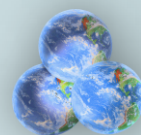




STERIL ROOM

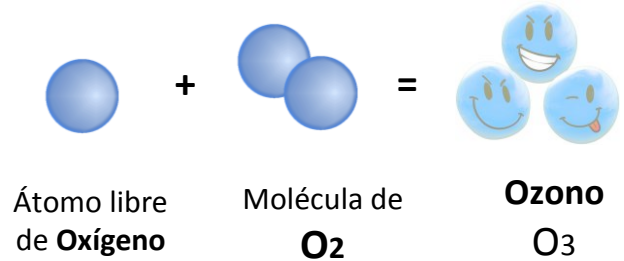
Generadores de ozono Aire
Portátil - Desinfección



BIOPROTECCIÓN
AMBIENTAL

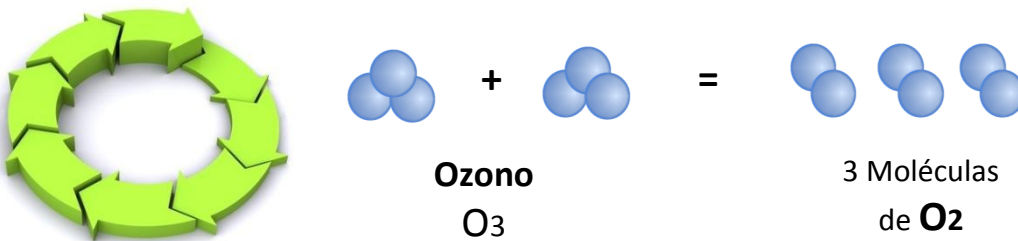
¿Qué es el OZONO?

El OZONO es un gas (O₃) compuesto de 3 átomos de oxígeno. Forma parte del aire en concentraciones mínimas (0,2 mg/m³). Es una forma de oxígeno alotrópica (inestable), debido a esta característica, en 15-20 minutos se transforma en O₂. Su presencia en el aire es imprescindible para la vida en la tierra. Tiene un olor característico, al igual que se da en las tormentas eléctricas (“tierra mojada” Popularmente).



Como funciona

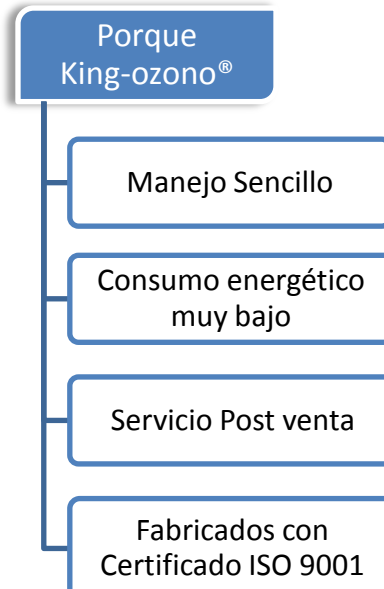
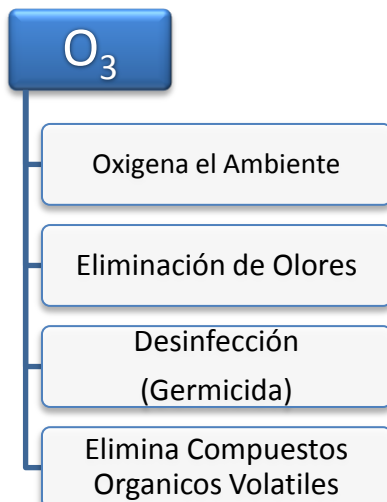
Su misión es la desinfección del aire actuando eficazmente como desodorizante. El ozono es el mayor desinfectante natural y una vez realizada esta función pasa nuevamente a su estado estable O₂.



- PASTEUR -

“Con el aire respiramos la mayor parte de nuestras enfermedades. En contacto con el OZONO los microbios quedan quemados y las toxinas destruidas”.

Ventajas Ozonización



STERIL CANYON- PORTATIL

STERIL ROOM (Ver.6) es el fruto de años de experiencia en el campo de equipos de desinfección portátiles, resulta cómodo transportarlo de una estancia a otra, o bien como equipo ideal para llevar de viaje. Sus reducidas dimensiones lo convierten en un ligero ozonizador, dotado de asa para su mejor manejo.

Elimina todo tipo de microorganismos y compuestos Orgánicos volátiles.

Está preparado para eliminar olores en un corto periodo de tiempo, siendo el equipo ideal para tratamientos de choque para espacios de hasta 210 m³, higienizando espacios cerrados.

Para su aplicación en desodorización interior de vehículos, limpieza en Hoteles, barcos, recuperación de incendios (aseguradoras), Residencias Geriátricas...

Elimina olores en moquetas, maderas, plásticos, colchas, cortinas, paredes, techos y suelos.

Los Steril Room CANYON 3G generan gran cantidad de ozono en un corto periodo de tiempo, por ello debe utilizarse sin presencia de personas, dejando ventilar el espacio ozonizado al menos 15 minutos tras su utilización.

Su uso resulta tan sencillo como conectar la clavija de alimentación y accionar el interruptor ON/OFF. Ciclo de trabajo recomendado: Para tratamientos de más de 30 minutos ajustar una parada de descanso en el programador horario de 15 minutos.

Muy fácil de usar, ligero y manejable.

Acabado elegante y ligero (3 Kg)

Fabricado en acero pulido inoxidable.

Características	Steril Room Neon	Steril Room 3G
PRODUCCIÓN O ₃	270 (mg/h)	3.500 (mg/h)
TRANSFORMADOR	K.O. MOD. 45 AIS H (4.500 V)	K.O. MOD. 3G CELL AIS H
LÁMPARAS PRODUCTORAS O ₃	(3) 150 mm	(1) 250 mm ²
VENTILADOR	80 x 80 mm 40 m ³ /h	2 x Ventiladores de 40 m ³ /h
ALIMENTACIÓN	230V~50 Hz	230V~50 Hz
CONSUMO (Máximo)	21 W	40 W
FUSIBLE	0.5 A	1 A
MUEBLE	Acero inox. AIS 316	Acero inox. AIS 316
DIMENSIONES (mm)	112x160x325	112x160x325
PESO APROX	3 Kg	3 Kg
CODIGO	20.400	20.404

APLICACIONES NEON / 3G

	NEON	CANYON 3G
	30 minutos	20 minutos
Desinfección Habitaciones Hoteleras	Hasta 20 m ²	Hasta 40 m ²
Desinfección Interior de Vehículos	hasta 6 m ³	hasta 6 m ³
Desinfección Comedores Públicos	hasta 25 m ²	hasta 50 m ²
Desinfección Interior Autobuses	hasta 3 m ³	hasta 12 m ³
TRATAMIENTO DE CHOQUE	Alcance 25 m ²	Alcance 45 m ²

En tratamientos de olores se puede dejar el equipo funcionando durante más tiempo hasta conseguir reducirlos, para ello utilizar y ajustar un programador horario: descanso 15 minutos cada 30 minutos de uso. Con equipos de alta producción (Canyon 3G) es importante realizar el tratamiento sin presencia de personas y dejar ventilar 10/15 minutos antes de entrar al ambiente ozonizado.



CARACTERÍSTICAS

- Construido en Acero inox. ligero
- Generador ozono Tipo B
- Fabricados según Norma UNE 400-201

